BEST AVAILABLE COPY

## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

	ID NO.	DATE					
PW	3	11/22					
-72·	TC 873	101-02-001					
- <del>p.</del> ;							
	PW Z:	PW 377 7: JE 873					

## **INDEX OF CLAIMS**

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	í	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

С	lain	Т		-	·		Date						1	Claim Date									$\neg$	1	Cla	im	m Date											
۲	7	٦,	1	B	- 1		<u> </u>	_				$\neg$						$\neg$ i		Ť	T	7	$\neg \gamma$	-η	ᅱ				Ŧ	٦	_i	$\neg \neg$	Ť	7	1	$\neg$	$\Box$	
Final	i digital		રા	প	.									Final	Original												Final	Original				İ						į
Į.	_	ч.	_	7	_	_	_	_		_	Ш			<u> </u>	0	Н											u.		-	$\dashv$	4	-		-			$\dashv$	
L		1	╌	4	_	_	_	_	Щ	<u> </u>	Ш	_	l	$\vdash$	51	Ы		$\dashv$			_			_	_		<u> </u>	101	4			$\dashv$	_		-			$\vdash$
L		_	**	-+			_		Щ	_				<u> </u>	52	Ы		-		4	4	-	-	-+			ļ	102	-+	-		-4	-			$\dashv$	⊢┤	$\vdash$
L	_		_	0		$\Box$	$\Box$							L	53	Ш					_		_				L_	103	-+	4	_	_		_		$\dashv$		$\vdash$
L	_	_	•	1						<u> </u>	Ш		ļ	<u> </u>	54		_	_				$\dashv$			_			104	-	-	4	_			$\dashv$		H	├-
L	-	5	~	0		$\Box$			_	_		L		<u></u>	55	_			Ш			_			_		<u> </u>	105	+	-	_			_		$\dashv$		⊢
			V)	V					<u>.                                    </u>	Ľ.	Ŀ	Ŀ			56				Ш			_		Н			<u> </u>	106	$\perp$						_	Щ		├-
·Ľ	_		- 1	٥		:-				L	<u> </u>	_		,	57	<u> </u>							Ш				<u> </u>	107	-1	-1						Ш		ļ_
L	-		_	V							<u> </u>	L	]	_	58	-								Ш			⊢	108	_						<u> </u>	$\vdash$	⊢	-
L			_	<u>~</u> ]		Ŀ			匚		L	Ŀ	] :	L	59	-		<u> </u>	<u> </u>	L				Н			<u> </u>	109	-		_			_		$\vdash$	⊢	├-
Ŀ			М.	╝	٠.		- '	<u> </u>	L	<u> </u>	<u>-</u>	Ŀ	ē.,		60					<u> </u>			Ŀ	Ш		_	Ŀ	110			-	_	ـــ		3.		<u> </u>	-
- [-	~~	븨	M	V	÷.		1 .		<u></u>	18	5		1	1	61		Ŀ			-		-						111				1	1,11	-:				E
Ē	U	2)		.√	蛅		13	1	=	-	1:		<u> -</u> :	_	62	=	::		-	L			٠.,	-	_		-	112		Ξ	1	17	=	- :	411		- '	
-[	_		₽	Ţ	= .	-	1.1	£.	÷.	L		Ŀ	-	_	63	-	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	ļ	Ľ.	آــا	Ш	<u> </u>	"	Ē	113				_					-	1-
	_	4			L		<u> </u>	L	_	_	1_	L		L	64	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			Ш	L	1	<u></u>	114	_		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
	_	5			Ĺ	L	L	L		L	1	_	1	Ŀ	65	┞_	<u> </u>	<u> </u>	Ľ	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	Ш	<u> </u>		$\vdash$	115	_	_		Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ŀ
		6					L	L	<u></u>	L	L	L		L	66	上	L	L	_	L	_		_		<u> </u>		Ŀ	116		_		<u> </u>	<u> </u>		$oxed{\!$	<u> </u>	⊢	⊢
	1	17					Ŀ		L		L	L	1.	_	67	1_	<u> </u>	_	L_	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>		<u> </u>	117	_	_	L.,		<u> </u>	_	L.	_	1	Ŀ
	1	18								<u>i</u>	L			L	68		L	_	L.	<u></u>	_		<u> </u>	Ш	_		L	118	_			<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	Ŀ
. [	1	19	П						Ŀ				]	Ŀ	69		L	L		<u>L</u> .	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$			L	Į	L	119	_	_		L	L_	L		<u> </u>	L	L
- [	7	20		-	Г		`.·		1.	Г	Τ.		1		70	-											1	120										
·  -	_	21	_	-	1	Ė				T		1	1		71	Π												121			,							
F		22	$\neg$		t	✝	i	1	1	1	1	Т	1		72					Г					Г		Г	122										
<b>-</b>		23	┪		-	1	-	✝	1	1.	1	1	1	$\vdash$	73				1		1	Г			Г	1	Г	123				Γ					Г	Г
ŀ	_	24	-	_	1	†	<del>                                     </del>	+	Τ.	1	✝	T	1	$\vdash$	74	1	1	T	$\vdash$							1		124									Г	Г
H	_	25	.	_	╁	H	Ι.	1	1	†	†	┢	1	$\vdash$	75	1		İ		-		Г	Г	П		1	Г	125									Г	Γ
⊢	_	26	-	Ė	┢	1	H	1	1	+	+	1	1	$\vdash$	76				T	<b>—</b>		Г		П	Г	1		126							_		Г	Ī
┢	_	27	٠.		╁	✝	$\vdash$	╁	╁	✝	+-	t	1		77	1	┢	1		†—		一			Г	1	Г	127								7		
╌		28		-	$\vdash$	1		╁╌	+	╁	+	1	1		78	+	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	T	-					1	$\vdash$	128								П	Г	Г
H		29		$\vdash$	╁╌	╁┈	H	╁╌	+-	+	+	╁╴	1	H	79	_	_	┢	Т		$\vdash$				1	1	$\vdash$	129	╗		_						Г	Г
$\vdash$	-	30	$\dashv$	┝	╁╌	╀	╁╌	$\vdash$	╁	╁	╁	+	1	-	80		┢	Ħ	H	Т	┢		İ	$\vdash$	1	1		130	$\neg$								Г	T
ŀ		31	ᅥ	-	┢	╁╌	╁	╆	╁	╁	╁	╁	┨	$\vdash$	81	-	<del>                                     </del>	t	t	┢	1	Г	┢	$\vdash$	Н	1	$\vdash$	131	$\neg$				Г				T	T
⊦	_	32		-	╌	╁	╁	╁╴	+	╁╌	╁	╁╴	1	+	82	+-	+	1		-	$\vdash$	$\vdash$	┪		t	1	$\vdash$	132					_				T	T
ŀ		33	$\dashv$	H	H	╁	╁╌	╁	╁	╁	╁	╂╌	┨.	$\vdash$	83		+	t	H	├-	1	-	†-			1	$\vdash$	133	$\neg$			_	-	_	$\vdash$	Г	$\vdash$	T
ŀ	_	34	$\dashv$	┝	⊢	╫	╁	╁	┿	╁	╁	╁	1	$\vdash$	84	-	┢	╁	$\vdash$	-	✝	┢	-	$\vdash$	-	1	$\vdash$	134					<u> </u>			Г	T	T
$\vdash$	_	35	H	⊢	╁	╀	$\vdash$	╁╌	+-	╁	+-	╁	┪	-	85		$t^-$	1	1	+-	T	<del>                                     </del>	$\vdash$		Т	i	$\vdash$	135		$\exists$	-	_	t		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T
╁		36	$\dashv$	├	╁	╁╴	$\vdash$	╁	╁	╁╴	╁	╁	1	$\vdash$	86		$\vdash$	1-	+-	T	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	1	1	136		ᅥ		Т	Т	Н	Н		$\vdash$	T
H	_	37	-	-	$\vdash$	╀╌	╁	╀	╁╌	╁╌	+-	╁	┨	$\vdash$	87	-	+	╁╌	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	一	┢	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	137				T				┢	$\vdash$	t
H		38	H	$\vdash$	╀	╁	-	╁	+	+	+	╁	-	$\vdash$	88		1	+-	+	十	1	<del> </del>	1	$\vdash$	H	1	1	138		_		H		$\vdash$	┰	Г	T	t
. <b> </b> -		_	Н	-	╁	+	╀	╁	+	╁	+	+	1	$\vdash$	89	-	+	╁	╁	$\vdash$	$t^-$	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		139				$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
ŀ		39	_	-	╁	╁	$\vdash$	╁	+-	╁	╁	+	┨	-	90		╆	+	+	╁╌	+	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	1	$\vdash$	140		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	<del> -</del>
-		40	۰	<u> </u>	1	╄-	<b>├</b>	+	+-	+	+-	+	┨.	$\vdash$	-	+-	╀	╁	₩	+-	$\vdash$	+-	-	⊢	-	1	$\vdash$	141			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
1	_	41		L	L	4_	↓_	1	1	$\perp$	+	$\perp$	4	$\vdash$	91		1	┼-	╀	╀		⊢	-	╀	$\vdash$	1	-	142				-	-	├	-	-	+-	╁
L	_	42	Ŀ	_	┺	1	↓_	╄	4_	1	1	$\downarrow$	4	-	92	-	<del> </del>	╄	+	╀	$\vdash$	⊢	╀	⊢	-	1	$\vdash$	143	$\vdash$		$\vdash$	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊬	⊢
L		43		L	$\perp$	1_	L	1_	╀	$\perp$	4	1	4	1	193	1-	⊬	╀	╀	╀	-	╀	⊢	1	$\vdash$	1	$\vdash$	-	$\vdash$	_	-		-	$\vdash$	⊢	⊢	₩	╀
	إر	44	L	L	_	上	L	$\perp$	$\perp$	L	4	L	4	1	94	<u>' </u> _	↓_	1	↓_	↓_	١.	-	┡	<b>├</b>	<del> </del>	1	-	144	Ш		$\vdash$	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>		-	╄-
4		45		L	L	上	Ŀ	$\perp$	1	$\perp$	1	1.	4	L	95		↓_	1_	↓_	1-	₩	<b> </b>	╄	⊢	_	1	$\vdash$	145		_	1	-	-	$\vdash$	├-	<u>—</u>	$\vdash$	+
: [		46		Ŀ	Ŀ	L	L	╄	1	1	┸	1	1	$\perp$	96		4_	4_	↓	1-	ᆜ	<b>↓</b> _		₩	-	1	$\vdash$	146			$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<b>!</b>	⊢	$\vdash$	$\vdash$
}		47	Ŀ	Ŀ	L		L	$\perp$	┸	$\perp$	丄	$\perp$	1	L	97		↓_	1	<u> </u>	╄	↓_	_	╙	_	1	1	1	147		_		<u> </u>	┞-	-	-	<u> </u>	╀	$\vdash$
		48			L	L	$\Gamma$	L	$\perp$	L	1	L	1	$\perp$	98		1_	┺	<u> </u>	┺	ـ	_	↓_	<u> </u>	L	1	$\vdash$	148			<b> </b> -	┞-	┡	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	╄	1
ŀ		49						L	1	L	1	L	_	L	99	4	1_	┸	↓_	1_	$\perp$	↓_	$\vdash$	<b>!</b>	╙	1	$\vdash$	149	Ш	_	<b>L</b>	<del> </del>	ऻ_	_	-	<b>—</b>	╀	1
. [		50	Γ	Γ	Γ	T		Ī	Ι.	Г		1	1		10	q_	1_	1_	_		1	1	1	1	1_	1	L	150	لـــا	L	<u>L</u> .	į	<u></u>		<u> </u>	1	1_	丄

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here